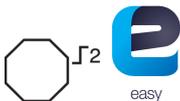
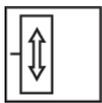




TXB302



IP20



### Binäreingang 2fach, UP, KNX

2 Binäreingänge UP (Tasterschnittstelle) zum Anschluss von handelsüblichen Tastern, Schaltern oder potenzialfreien Kontakten. Die Abfragespannung stellt der Binäreingang zur Verfügung. Das Gerät setzt die Schaltinformationen in Befehle auf den KNX Bus um. Der Binäreingang wird Unterputz in eine Gerätedose 60 mm eingesetzt. Funktionen der Applikationssoftware: Schalten EIN/AUS (senden auch mit zeitl. Verzögerung und periodischem Senden), Dimmen (1- und 2 Tasten dimmen), AUF/AB (1- und 2 Tasten Bedienung, auch Fahren solange gedrückt), Wertgeber für Temperatur, Helligkeit, Dimmwert in %, Alarmeingang mit periodischem Senden und Flankenwahl, Zweikanal-Modus pro Eingang für Schalt- und Wertauf-ruf-Funktionen. Funktion 1 über kurzen Tastendruck, Funktion 2 über langen Tastendruck. Sollwertauswahl für Heizungsfunktion, Blockierfunktion, Zwangssteuerung, Zeitschalteraufruf, Szenenabruf mit Taster (1 Szene) oder Schalter (2 Szenen). Verhalten bei Initialisierung und Busspannungswiederkehr definierbar.

### Technische Merkmale

Montageart	Unterputz
Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
Eingang-Abtastspannung	je Kanal 5 V
Abmessungen (L x B x H)	38 x 35 x 12 mm
Eingangsspannung	5 V
Max. Leitungslänge zu Tastern	5 mm
Betriebstemperatur	0...45 °C
Leiterquerschnitt (starr)	0dots75...2dots5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt (flexibel)	0dots75...2dots5 mm <sup>2</sup>
Breite Reiheneinbaugerät (REG)	0 TE
Anzahl Module	0
Farbe	lichtgrau

- mit Programmier-taste und roter Programmier-LED
- Schalt-, Dimm-, Jalousi-steuerungs-, Zwangssteuerungs-, Szenen-, Heizungs- und Zeitschalterfunktionen
- mit integriertem Busankoppler
- ETS Zusatz-Funktionen: Wertgeber 1 und 2 Byte, 2-Kanal-Modus, Stufenschalterfunktion
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Kabel vorkonfektioniert
- Zum Anschluss potenzialfreier Kontakte, wie z. B. von Schaltern, Tastern, Fensterkontakten, Melderkontakten oder Temperaturreglern, für die Kommunikation ins KNX Bussystem.
- mit 2 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte